



Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун

ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ

Навбахор-2022 й

Танлов ҳужжатларининг мазмуни:

I. Танлов иштирокчилари учун йурикнома

II. Техник қисм

III. Нархлар қисми

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙУРИКНОМА

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ КИЙМАТИ

Танлов предмети: Навоий вилоят Навбахор тумани Тошробот мфй Довут ота-1 кучасини жорий таъмирлаш учун лойиха-смета, натижалари тугрисидаги хулосалар. лойиха экспертизасини утказиш ҳужжатларини асосида таъмирлаш..

1.2. Танловнинг ю қори қиймати ККС билан 436875815 сум. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва қуриб чиқилмайди.

1.3. Махсулот буйича Техник топширик танлов ҳужжатларининг техник қиемда илова қилинган. Ушбу танлов яқунларн буйича голиб чиккан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

1.4. Ишларни бажариш муддати: Буюртмачи ва голиб булган катнашчи билан шартнома имзоланган кундан бошланади. Буюртмачи Пудратчига тегишли манзилли дастурга асосан маблаг ажратилганидан сунг шартнома буйича ишлар умумий жорий қийматининг 30% микдориди

аванс туловини утказиб беради.

1.5. Жорий молиялаштириш бажарилган ишлар сифати текширилиб, қабул қилингандан сунг берилган авансни пропорционал равишда ушлаб қолган ҳолда, бажарилган ишлар учун вилоят Молия бошқармаси томонидан объектнинг вилоят Газначилик бошқармасидаги махсус ҳисоб рақамига маблаг ажратилганидан сунг объект умумий шартномавий қийматининг 70 фоизи доирасида амалга оширилади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. **Навбахор туман ободонлаштириш бошқармаси** (бундан кейин- "Буюртмачи" деб аталади)

- танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

"Буюртмачи"* манзили: Ўзбекистон Республикаси. Навоий вилоят, Навбахор тумани

2.2. Танлов "Буюртмачи" томонидан танловлар утказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан утказилади

2.3. Танлов "Буюртмачи"* томонидан тузилган харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда утказилади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар курсатишга ихтисослашган, қамаида 5 йил тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қуйидаги малакавий талаблар қуйилади:

- шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳуқуқий лаёқат ва ваколатлар;

- уз қучлари билан ил гари бажарилган иш ҳажмлари тугрисидаги маълумотлар;

- Лицензия, гувоҳнома;

- Танлов иштирокчисининг солиқ туловларидан бўлган қарздорлик маълумоти;

- Танловдаги объектга уқшаш объектларда охириги 2 йиллик иш тажрибаси;

- Қафолат хати (буюртмачига ишларни тақлиф қиймати, топшириш муддатини курсатиб тасдиқлаган ҳолда).

Низом маблаг и мнқдори.

3.3. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчилиққа биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга руқсат этилади.

3.4. Қуйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга руқсат берилмайди: қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қушилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар: мол-мулки мусодара қилинганлар. ҳамда муассислик қелишув. молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАКДИМ ЭТИШ

4.1. Танлов учун тақлифлар ва унга тегишли иловалар ва ҳужжатлар, маълумотлар "Буюртмачи" ва "Иштирокчи" ихтиёрига қура ўзбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.

4.2. танлов ҳужжатларида қуйидагилар тақдим этилиши лозим:

• Техник қисмда, "Буюртмачи" томонидан қуйилган техник талаблар асосида. бажариладиган иш ва хизматлар курсатилиши қерак;

• Нарқлар қисми. Танлов шартларида белгиланган нарқлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, туловлар тартиби, якуний туловлар ва бошқа боғлиқ курсатқичлар курсатилган бўлиши қерак.

Танлов иштирокчилари хар бир талаблар бўйича уз тақлифларини яқлит ҳолда PDF форматда. ваколатли шахе имзоси ва муқр билан тасдиқланган ҳолда ёки хар бир варагини муқрлаб тасдиқланган ҳолда электрон равишда платформага жойлаштириши лозим.

5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАКДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ

5.1. Тақлифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йигилиши қарори асосида амалга оширилади.

5.2. Танлов муддатини узайтириш тугрисидаги қарор махсус ақборот порталида жойлаштирилиши лозим.

6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

- 6.1. Давлат харидлари тугрисидаги Конун талабларини бузган шахслар конуьчиликда белгиланган тартибда жавобгар буладилар
- 6.2. Харид комиссияси давлат харидлари буйича конунчиликда белгиланган тартибда голиб иштирокчиларни аниклаш ва асосланган карор кабул килиш буйича мажбурдир.
- 6.3. Танлов иштирокчиси такдим этилган барча хужжатларни хакикийлиги ва тугрилига жавобгардир. Голиб иштирокчи деб топилгандан сунг конунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан урнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

7. БОШКА ШАРТЛАР

- 7.1. Давлат буюртмачиси танлов хужжатларига узгартишлар киритиш тугрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин карор кабул килишга хакли. Товари (ишни, хизматни) узгартиришга йул куйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов хужжатларига узгартишлар киритилган санадан эътиборан камида ун кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда курсатилган ахборот узгартирилган булса, танлов утказиш тугрисидаги эълонга узгартишлар киритилади.
- 7.2. Танлов иштирокчиси танлов хужжатлари коидаларини танлов утказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига суров юборишга хакли. Суров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур суров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган булса, ушбу суровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов хужжатларининг коидаларига дойр тушунтиришлар уларнинг мазмун-мохиятини узгартирмаслиги керак.
- 7.3. Таклифларни куриб чикиш ва бахолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кучирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида махсус ахборот порталида эълон килинади.
- 7.4. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни куриб чикиш ва бахолаш баённомаси эълон килинганидан сунг давлат буюртмачисига танлов натижаларига дойр тушунтиришларни такдим этиш тугрисида суров юборишга хакли. Давлат буюртмачиси бундай суров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни такдим этиши шарт.
- 7.5 Танлов натижалари буйича шартнома танлов хужжатларида ва узи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда курсатилган шартлар асосида тузилади



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 22-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48008

Obyekt nomi «Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1- ko'chasini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - "Navbahor tuman obodonlashtirish boshqarmasi".

Bosh loyihachi - "Navoiy Grant Project" MChJ.

Litsenziya AL-000038-sonli 28.06.2019 yilda berilgan, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 46977

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi, Navoiy viloyati Navbahor tumani bo'yicha 2022-yilda "Mening yo'lim" loyihasida mahalliy hokimliklar balansida bo'lgan ichki xo'jalik yo'llarini joriy tamirlash ishlarini mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan bajarish bo'yicha dastlabki manzilli ro'yxati Navoiy viloyati Navbahor tuman hokimi A.O'roqov tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan.

1.2. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlarini tayyorlash uchun texnik topshiriqnomaga "Navbahor tuman obodonlashtirish boshqarmasi" boshlig'i M.Abdullayev tomonidan 2022yilda tasdiqlangan.

1.3. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash uchun ishlatiladigan qurilish mahsulotlarini tashish masofasini aniqlash dalolatnomasi 2022yilda tuzilgan.

1.4. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi uchun nuqsonlar qaydnomasi, Navoiy viloyati Navbahor tumani hokimi o'rinbosari U.Nazarov tomonidan 2022yilda tasdiqlangan.

1.5. Navbahor tuman hududidagi ichki xo'jalik yo'llarini 2022-yilda joriy tamirlash ishlarida loyiha-smeta xujjatlari uchun ishchilarni ish xaqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va asfalt-beton qorishmasi qiymatlari bo'yicha taklif etiladigan narxlar kelishuv bayonnomasi Navbahor tuman obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i M.Abdullayev tomonidan 15.06.2022yilda tasdiqlangan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyiha-smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tqazish uchun 20.06.2022yildagi 291-sonli buyurtmachining

xati.

2.2. Navoiy viloyati Navbahor tumani hokimi o'rinbosari U.Nazarov tomonidan 2022yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.

2.3. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 436 875,815 ming so'mni tashkil qiladi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Hudud va qurilish maydonining xususiyatlari.

Iqlim mintaqasi - IVA.

Qurilish maydoning iqlim zonasi - IA.

Xisobiy qishki tashqi havo xarorati - 13°C.

Standart qor yuki - 0,50kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38kPa.

Tuproqni muzlashining standart chuqurligi - 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi asosan Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishlari:

- Quvurlar o'rnidagi I-gr gruntni qo'l kuchida qazish ishlari;
- Quvurlar ostiga QShA dan 10sm qalinlikda asos qurish ishlari;
- Quvurlar sirtiga bitum bilan himoya qatlami surkash ishlari (2 marta);
- Diametri 325mm bo'lgan metal quvurni o'rnatish ishlari; M-250 beton qorishmasidan kallak qurish ishlari;
- Quvurlar ustini qayta ko'mish ishlari;
- Gruntni pnevmatik zichlash ishlari;
- QShA da 12sm qalinlikda asosni kuchaytirish ishlari;
- Asos ustini bitum emulsiyasi sepish ishlari;
- Qatnov qismini issiq mayda donali zich asfalt-beton qorishmasidan 5sm qalinlikda qoplama qurish ishlari;
- Yo'l chetini qun-shag'al aralashmasi bilan 5sm qalinlikda mustahkamlash ishlari;
- Yo'l belgilarini o'rnatish ishlari;
- Yo'l belgi ustunlarini o'rnatish ishlari.

4. Loyihalayanotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ishchi loyiha hujjatlari kelishilgan:

- Navbahor tuman hokimligi bilan;
- Navbahor tuman obodonlashtirish boshqarmasi.

5.2. Ishchi loyiha hujjatlari kelishish kerak:

- Navoiy viloyati avtomobil yo'llari bosh boshqarmasi bilan;
- Navbahor tuman qurilish boshqarmasi bilan;
- Navbahor tuman Toshrobot MFY bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

Smeta qismi.

Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11 iyun 2003 yildagi 261-sonli qarori va amaldagi normativ hujjatlarga asosan ishlab chiqilgan. Loyiha-smeta hujjatlari ABS4-UZ (2019-2) dasturi asosida ishlab chiqilgan.

Smeta hujjatlari Navoiy viloyati ichki xo'jalik avtomobil yo'llari 2022 yilda qurish, rekonstruksiya va to'la tamirlash ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun taklif etiladigan ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va asfalta beton qarishmasi qiymati bo'yicha tuzulgan kelishuv bayonnomasi va O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» (4-kvartal 2021yil) dan foydalanib ishlab chiqilgan va qurilish materiallarini viloyatning ishlab chiqaruvchi korxonalar va tashkilotlarning o'rtacha narxlari.

Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, loyiha topshirig'iga asosan to'liq bajarilgan.

6.1. Ekspertiza tomonidan barcha taqdim etilgan hujjatlar to'liq ko'rib chiqilgan. Ko'rib chiqish vaqtida aniqlangan kamchiliklar ishchi tartibda loyiha tashkiloti tomonidan bartaraf etilgan.

6.2. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 436 875,815 ming so'mni tashkil etgan.

6.3. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan **436 875,815** ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 379 892,013 ming so'm;
- QQS - 56 983,802 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 13 106,274 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Navoiy viloyati Navbahor tumani "Toshrobot" MFY Dovutota 1-ko'chasini joriy ta'mirlash ishchi loyihasi va smeta hujjatlari belgilangan talablar darajasida bo'lib, kiyingi ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. «Bino va inshootlar kapital qurilishi jarayonida loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, kelishish va tasdiqlash tartibi va tarkibi» haqidagi SHNK 1.03.01-08 ning 4.2. bandiga asosan ob'ektning taklif qilingan boshlang'ich narxi qurilishni boshlash uchun belgilangan bo'lib pudrat shartnomasini tuzish uchun asos bo'lib xizmat qilmaydi.

7.3. O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» ga kiritilmagan qurilish materiallari, ashyolari, jihozlari narxlari uchun Davlat

ekspertiza boshqarmasi javobgarlik ma'suliyatini o'z bo'yniga olmaydi, narxlarni shakllantirish Buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi (funktsiya regulirovaniya osushestvlyayet Zakazchik).

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-bandga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchi (qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085

Ishtirokchi ekspertlar:

Batırova Dilafuz Xazratkulovna 507119567

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ВНУТРЕННИХ ПО УЛИЦЕ "ДОВУТОГА-1" В МАХАЛЛЕ "ТОШРАБОТ" НАВАХОРСКОГО РАЙОНА

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
(локальная ресурсная смета)



Основание: ДЕФЕКТНЫЙ ВЕДОМОСТЬ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
				на ед. измерения	по проектным данным	
1	2	3	4	5	6	

РАЗДЕЛ 1. ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ

1	E0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУЩА ГРУНТОВ 1 (РУЧНАЯ ДОРАБОТКА)	100М3	0,0160		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	118	1,888	
2	E1101-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ДОП. 3	М3	0,4200		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	2,4	1,008	
2.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-ч	0,46	0,1932	
2.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-ч	0,93	0,3906	
2.4	9219	ВОДА	М3	0,15	0,063	
2.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1,28	0,5376	
3	E3008-023-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,0710		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	71,4	5,0694	
3.2	913	КОЛДЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-ч	5,22	0,37062	
3.3	23469	ВОДА	М3	2	0,142	
3.4	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ ВНМ-75/35	Т	0,45	0,03195	
3.5	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,004118	
4	E2201-011-08	УСЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 325 ММ	КМ	0,0070		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	504	3,528	
4.2	126	АПРЕЛТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВГ (108 Л.С.)	МАШ.-ч	107,78	0,75446	
4.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-ч	17,36	0,12152	
4.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-ч	34,8	0,2436	
4.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,06	0,00042	

1	2	3	4	5	6
4.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00091
4.7	935388	ГРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325Х6ММ	М	1004	7,028
5	E3008-008-06	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВК МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ	МЗ	0,4600	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	16,69	7,6774
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	6,73	3,0958
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	0,02	0,0092
5.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-ч	2,74	1,2604
5.5	913	КОГУЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-ч	0,19	0,0874
5.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	0,01	0,0046
5.7	22177	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	1,04	0,4784
5.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0022	0,001012
5.9	32124	МАСТИКА КЛЕЯЧАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ ВИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,017	0,00782
5.10	36057	*ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,11	0,0506
6	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0063	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	88,5	0,55755
7	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0063	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	12,53	0,078939
7.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-ч	3,04	0,019152
7.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-ч	12,18	0,076734
РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ					
8	E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ	1000М2	5,3920	
ДОП. 4					
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	41,6	224,3072
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	19,69	106,1685
8.3	107	АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-ч	2,32	12,5094
8.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	5,92	31,9206
8.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-ч	1,43	7,7106
8.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ННД 110 S/N	МАШ.-ч	4,09	22,0533
8.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-ч	0,92	4,9606
8.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-ч	5,01	27,0139
8.9	9219	ВОДА	МЗ	10,5	56,616
8.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	148,8	802,3296
9	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	2,8300	
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	0,58	1,6414
9.2	108	АВТОУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-ч	0,29	0,8207
9.3	44926	ЭМУЛЬСИЯ ВИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т	1,03	2,9149

1	2	3	4	5	6
10	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	4,0500	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	16,63	67,3515
10.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-ч	1,44	5,832
10.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-ч	0,24	0,972
10.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-ч	0,5	2,025
10.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-ч	1,44	5,832
10.6	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-ч	3,08	12,474
10.7	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-ч	1,37	5,5485
10.8	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-ч	1,55	6,2775
10.9	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП В МАРКА 1	Т	96,6	391,23
10.10	9219	ВОДА	М3	0,9	3,645
10.11	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,04374
11	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	4,0500	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	1,16	4,698
11.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-ч	0,36	1,458
11.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-ч	0,06	0,243
11.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-ч	0,36	1,458
11.5	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП В МАРКА 1	Т	24,22	98,091
11.6	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,01134
12	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ	100 М2	13,4300	
12.1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВт (д.с.)	МАШ.-ч	0,21	2,8203
12.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2.2 Т	МАШ.-ч	0,49	6,5807
12.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	6,3	84,609
13	E2709-008-01	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100ШТ	0,0200	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	320	6,4
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	14,53	0,2906
13.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВт (д.с.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-ч	11	0,22
13.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	2,01	0,0402
13.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00096
13.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000387
13.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000112
13.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000068
14	118-78	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3 ММ	М	6,6600	

1	2	3	4	5	6
15	С111-1657	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 700X700X700 ГОСТ 10807-78 П 2.3.1-2.4	100ШТ	0,0200	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
16	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 22 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	10764,6000	
17	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА РАССТОЯНИЕ 3 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	4259,7000	
18	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 64 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ	185,6000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч		322,564
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч		111,1963
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-ч		7,29
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-ч		15,3297
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-ч		0,8207
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч		31,9298
7	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-ч		0,75446
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-ч		1,2604
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-ч		1,215
10	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-ч		6,5807
11	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ,) 5 М3/МИН	МАШ.-ч		0,212352
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-ч		0,12152
13	913	КОГЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-ч		0,45802
14	1069	МАШИНЫ БУРЯЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-ч		0,22
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-ч		9,7356
16	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-ч		0,467334
17	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-ч		0,2436
18	2499	АВТОМОБИЛИ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч		0,0402
19	2509	АВТОМОБИЛИ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч		0,0046
20	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-ч		22,0533
21	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-ч		4,9606
22	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-ч		27,0139
23	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТБЕТОНА ТИПА "ВОБЕЛЕ" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-ч		7,29

1	2	3	4	5	6
24	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		12,474
25	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		5,5485
26	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "БОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		6,2775
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
27	6003	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПИЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т		489,321
28	9219	ВОДА	М3		60,324
29	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3		887,4762
30	22177	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3		0,4784
31	23469	ВОДА	М3		0,142
32	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК. МАРКИ ВММ-75/35	Т		0,03195
33	30135	БИТУМ	Т		0,05508
34	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		0,00096
35	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,001012
36	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,000387
37	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,000112
38	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000068
39	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т		0,00782
40	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,00042
41	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т		0,004118
42	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,00091
43	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3		0,0506
44	44926	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНО-ДОРОЖНАЯ	Т		2,9149
45	935388	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325Х6ММ	М		7,028
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
46	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ПГС НА РАССТОЯНИЕ 3 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		4259,7
47	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА АСФАЛЬТОБЕТОН НА РАССТОЯНИЕ 22 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		10764,6
48	КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ НА РАССТОЯНИЕ 64 КМ АВТОТРАНСПОРТАМИ	ТН/КМ		185,6
49	101-1657	ЗНАК ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СО СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКОЙ, ПОКРЫВАЮЩЕЙ ВСЕ ПОЛЕ ЗНАКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СО СТОРОНАМИ РАЗМЕРОМ, ММ: 700Х700Х700 ГОСТ 10807-78 N 2.3.1-2.4	100ШТ		0,02
50	118-78	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3 ММ	М		6,66

СОСТАВИЛ

ТОПНАЗАРОВ Б

ПРОВЕРИЛ

ЭРГАШЕВ С